

主要機能

製品名	投射光			指示方式 (鉛直または水平) /制動方式	指示精度	大炬 直角精度	鉛直指示範囲 (レーザー光による 範囲外の警告方法)	質量 (kg) (乾電池含)	本機寸法 (径×高さmm)	標準付属品
	光源/光出力	波長(nm)	ライン幅							
SK205PH/Z	赤色半導体レーザー/ SK205PH/Z 2.0mW以下 SK308PH/Z 2.5mW以下 (レーザー安全基準クラス2M)	635 (下部スポット光: 650)	2.5mm (10m)	シンバル機構による 自動指示/ マグネットダンパー式	±1mm (10m)	90°± 0.01°	±2.5° (消灯)	0.96	85×195	アルカリ乾電池(単3:4本) 収納ケース・肩掛けベルト レーザー透視メガネ エレベータ三脚 (SK205PH/P、308PH/Pのみ)
SK308PH/Z								1.0		
SK205P/Z	赤色半導体レーザー/ 1.0mW以下 (レーザー安全基準クラス1M)							0.96		
SK308P/Z								1.0		

別販売品

レーザー光の素早い位置合わせが可能。インジケーター式受光器。

受光窓と受光表示インジケーターが同一線上にある為、レーザー光の位置合わせが手早く行えます。

ライン光位置と受光表示LEDが連動。

受光表示LED(青)が点灯。位置合わせが完了です。

●受光器セット【受光器:受光状況をアラームとインジケーターでお知らせ】+【バイス:受光器を基準棒に取付ける時に便利】

形状	過酷な現場環境に対応する、高性能・高機能タイプ!	手のひらサイズの、軽量コンパクト・ミニタイプ!
	<p>防じん・防水等級 IP56 収納式ケガキ定規付(左右引出し可能)</p> <p>受光表示インジケーター & 大型受光窓 ライン光位置がとらえやすい大型の受光窓と広いインジケーターです。 バイス付(基準棒取付用)</p>	<p>ネックストラップ付</p> <p>受光表示インジケーター 受光窓 バイス付(基準棒取付用)</p>
受光距離	30m	25m
寸法	幅69×高さ138×奥行き27.5mm	幅49×高さ87×奥行き21mm
質量	215g(乾電池含む)	75g(乾電池含む)
部品番号	TK00LD6001	TK00LD7001
価格	38,000円	25,000円

名称	●エレベータ三脚(下部レーザースポット光投射可能)				●レーザーライン透視器
特長	微調整無し雲台のコンパクトタイプ	微調整付雲台のコンパクトタイプ	丈夫さを追求したスタンダードタイプ	軽天作業に便利	レーザーライン光で建築基礎のレベルが素早く確認できる。 ビューワー 屋外でもレーザーラインがビューワーで見える
墨出し器の下部レーザー光が、雲台より投射可能です。	▶微調整付雲台 TK00LM1201 14,200円				※但し使用環境(屋内外・天候等)による
部品番号	TK00LM1001	TK00LM1501	TK00LM4000	TK00LM5000	部品番号 A-47880 価格 29,700円
価格	7,400円(収納袋付)	21,000円(収納袋付)	39,700円(収納袋付)	65,000円(肩掛ベルト付)	■受光距離 5~10m(水平ライン光)※ ■受光精度 ±1mm(指標目盛り刻み) ■設定位置 レール上のスケールによる(最小目盛り0.5) 指標線合わせ
高さ調整	400~1,140mm	434~1,174mm	632~1,345mm	900~3,000mm	■上下スライド量 400mm ■本機寸法 66×100×500mm 幅×奥行(フールド除く)×高さ
三脚ネジ	W5/8				■水平基準 気泡管付 ■質量1.4kg

⚠ 注意 安全にお使いいただくために、本機添付の取扱説明書をよくお読みください。

●お求めは当店まで

■マキタ製品のお求めにはお手軽なお支払い方法の「マキタクレジット」をご利用ください。
■製品改良のため、仕様および外観は、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
■このカタログの内容は2011年5月現在のものです。

株式会社 マキタ

〒446-8502 愛知県安城市住吉町3-11-8
TEL.0566-98-1711(代表) FAX.0566-98-6642

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

カタログNo.Z14428-1 EJA3-201105



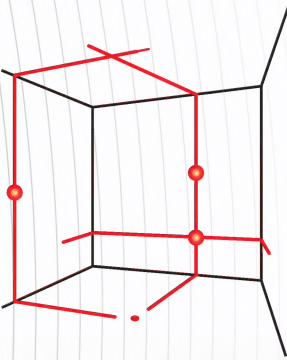
屋内・屋外兼用墨出し器

SK205PH/P・SK308PH/P



実績が裏付ける、信頼性!

SHOCK RESISTANT STRUCTURE



おおがね・ろく
モデルが新登場!

高輝度レーザー + ラインポイント NEW



高輝度+ラインポイント

おおがね・ろく SK205PH NEW
おおがね・通り芯・ろく SK308PH



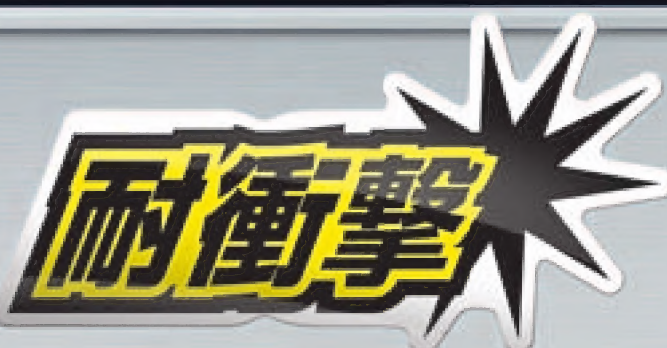
ラインポイント

おおがね・ろく SK205P NEW
おおがね・通り芯・ろく SK308P

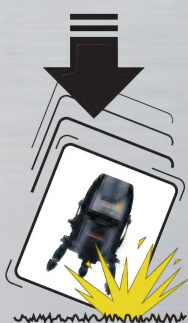
本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

ヒューマンハードウェアのマキタ
人の暮らしとすまいのために

信頼と実績！ 耐衝撃シリーズにおおがね・ろくモデルが新登場。



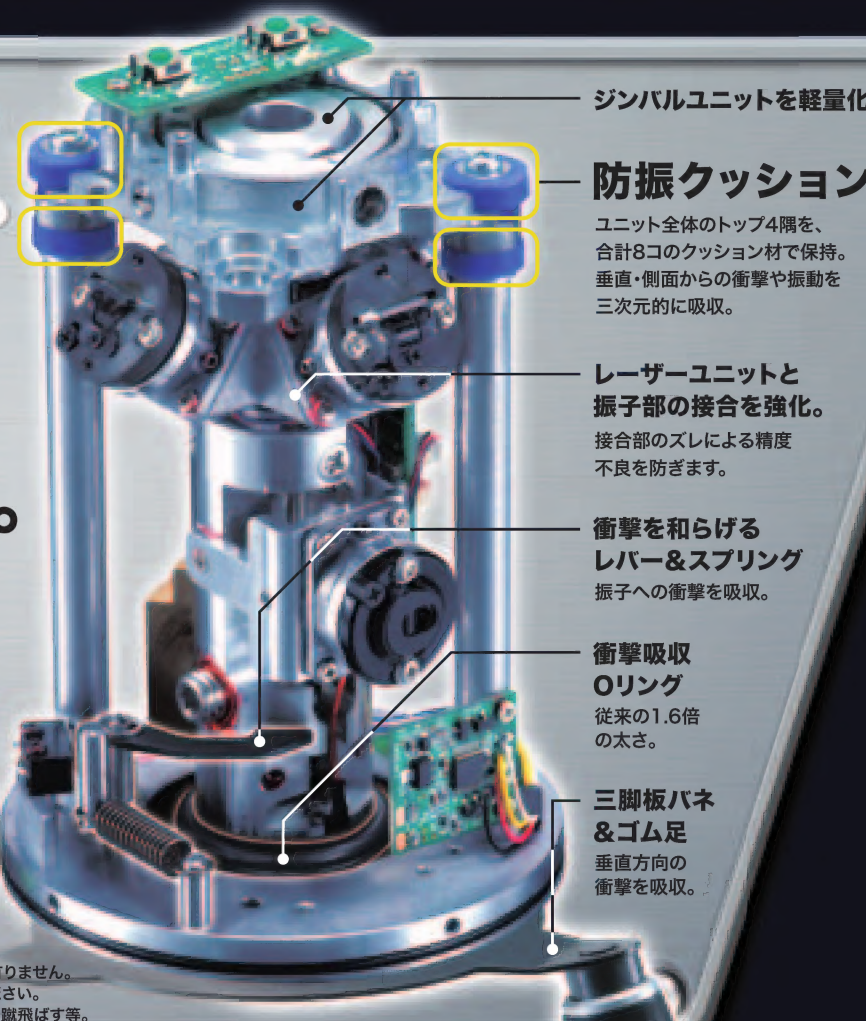
故障件数低減の実績が裏付ける
耐衝撃構造の信頼性。



SK308P/PHを2010年2月発売時より、
全修理件数の推移に基づき調査した結果
67.5%の低減を実現！
(2011年5月当社調べ)

運搬中等の日常的な振動や
誤って軽く蹴ってしまっても
耐衝撃構造なら安心！

注意：耐衝撃構造は有しておりますが、あくまで精密機器であることには変わりありません。
以下のような例では精度異常が発生する確率は上昇しますのでご注意ください。
例：三脚に取付けて使用中に三脚ごと倒す。高所から墨出し器を落とす。本体を蹴飛ばす等。



ジンバルユニットを軽量化

防振クッション材

ユニット全体のトップ4隅を、
合計8コのクッション材で保持。
垂直・側面からの衝撃や振動を
三次元的に吸収。

**レーザーユニットと
振子部の接合を強化。**

接合部のズレによる精度
不良を防ぎます。

**衝撃を和らげる
レバー&スプリング**
振子への衝撃を吸収。

**衝撃吸収
Oリング**
従来の1.6倍
の太さ。

**三脚板バネ
&ゴム足**
垂直方向の
衝撃を吸収。

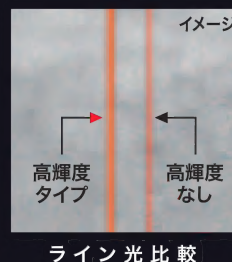
明るさ約2倍！※

**高輝度
レーザー**

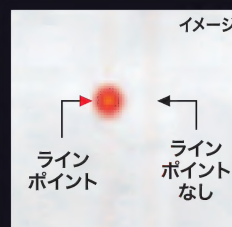
+

パッと探せる！

**ライン
ポイント**



ライン光比較



明るい現場でのライン光比較

玄関先等の外光が差し込むような
明るい現場でも、高輝度タイプなら
抜群の見やすさで圧倒的な作業性。

適応モデル：SK205PH・SK308PH

OPC機能付

危険なレーザー光を
投射しない安全保護回路。

※ 当社従来レーザー比

ライン光上に、視認性に優れたポイント
光を投射。レーザー光を見つけづらい
現場でも、ポイント光を目印に「パツ」
とラインを探せます。

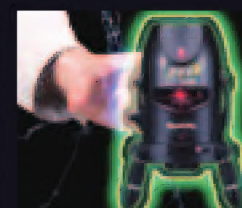
受光器使用可能（要別販売品）

ポイント光で「探す」、受光器で墨を「打つ」。
ラインポイントなら、屋外作業がスムーズに。



“ワンボタン”モード切替

「ループバックスイッチ方式」を採用。
ワンボタンで簡単モード切替え。



ESD保護対策※1

【静電気放電保護対策】
帯電した人・物体が本機に接触した
時の激しい放電から本機を保護。



防じん・防水保護等級

“IP54”※2

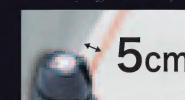
過酷な現場環境でも投射可能です。

高精度

「振り子」の原理により
垂直を保つジンバル
機構を採用しました。



壁際さげふり
“5cm”可能



安定投射

各レーザーにカスタムIC搭載。



※1 本機は国際規格IEC61000-4-2のレベル4（自然界に存在するレベルの放電）をクリアしています。

※2 IP値は防じん・防水性能を表示する国際規格です。

■市販の二次電池（充電式ニッケル水素乾電池）使用可能。

充実のサービスネットワークでお客様をサポート。

屋内・屋外兼用墨出し器の調整・修理は、サービスセンターにて迅速にお応えします。
アフターサービスのご用命は、お買い求めの販売店もしくは最寄りのマキタ営業所にお申し付けください。

ご購入から1年間無償修理。

無償修理は、保証書の保証規定に従います。

高輝度＋ラインポイント

おおがね・ろく

屋内・屋外兼用墨出し器
SK205PH

標準小売価格 **127,000円**（税別）
受光器・バイス別売
回転雲台付エレベータ三脚付
TK00LM1001

受光器セット付価格
SK205PH+TK00LD6001
標準小売価格 **165,000円**（税別）

インジゲータ式
受光器

SK205PHZ 三脚別売

標準小売価格 **121,000円**（税別）
受光器・バイス別売

受光器セット付価格
SK205PHZ+TK00LD6001
標準小売価格 **159,000円**（税別）

インジゲータ式
受光器



使用時間（モード1/2/3）	本機寸法（径×高さ）	質量（乾電池含）
約40/17/11H	φ85×195mm	0.96kg

0 88381 62296 7 PH 0 88381 62297 4 PHZ

おおがね・通り芯・ろく

屋内・屋外兼用墨出し器
SK308PH

標準小売価格 **156,000円**（税別）
受光器・バイス別売
回転雲台付エレベータ三脚付
TK00LM1001

受光器セット付価格
SK308PH+TK00LD6001
標準小売価格 **194,000円**（税別）

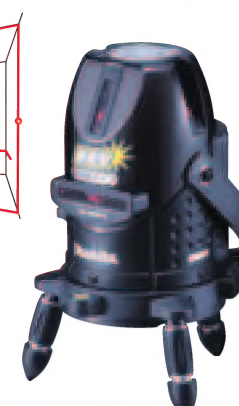
インジゲータ式
受光器

SK308PHZ 三脚別売

標準小売価格 **150,000円**（税別）
受光器・バイス別売

受光器セット付価格
SK308PHZ+TK00LD6001
標準小売価格 **188,000円**（税別）

インジゲータ式
受光器



使用時間（モード1/2/3）	本機寸法（径×高さ）	質量（乾電池含）
約40/17/8H	φ85×195mm	1.0kg

0 88381 60900 5 PH 0 88381 60901 2 PHZ

ラインポイント

おおがね・ろく

屋内・屋外兼用墨出し器
SK205P

標準小売価格 **107,000円**（税別）
受光器・バイス別売
回転雲台付エレベータ三脚付
TK00LM1001

受光器セット付価格
SK205P+TK00LD6001
標準小売価格 **145,000円**（税別）

インジゲータ式
受光器

SK205PZ 三脚別売

標準小売価格 **101,000円**（税別）
受光器・バイス別売

受光器セット付価格
SK205PZ+TK00LD6001
標準小売価格 **139,000円**（税別）

インジゲータ式
受光器



使用時間（モード1/2/3）	本機寸法（径×高さ）	質量（乾電池含）
約50/22/15H	φ85×195mm	0.96kg

0 88381 62294 3 P 0 88381 62295 0 PZ

おおがね・通り芯・ろく

屋内・屋外兼用墨出し器
SK308P

標準小売価格 **136,000円**（税別）
受光器・バイス別売
回転雲台付エレベータ三脚付
TK00LM1001

受光器セット付価格
SK308P+TK00LD6001
標準小売価格 **174,000円**（税別）

インジゲータ式
受光器

SK308PZ 三脚別売

標準小売価格 **130,000円**（税別）
受光器・バイス別売

受光器セット付価格
SK308PZ+TK00LD6001
標準小売価格 **168,000円**（税別）

インジゲータ式
受光器



使用時間（モード1/2/3）	本機寸法（径×高さ）	質量（乾電池含）
約40/17/8H	φ85×195mm	1.0kg

0 88381 60898 5 P 0 88381 60899 2 PZ